

elma tec clean A2

Beschreibung

elma tec clean A2 ist ein flüssiges, ammoniakalisches Reinigungskonzentrat für Industrie, Labor, Werkstatt und zur Schmuckreinigung. Sorgt für eine intensive Reinigung und zügige Aufhellung. Geeignet für Eisenwerkstoffe, Messing, Kupfer, Bunt- und Edelmetalle, deren Legierungen sowie für Glas.

Edel- und Buntmetallteile werden aufgehellt. Entfernt Schmutz, Partikel, Fette und Öle, Schleif-, Polier- und Läpprückstände (Pariser Rot und andere Polierpasten und -wachse).

Zink, Alu, Leichtmetall-Legierungen können angegriffen werden! Nicht für weiche/empfindliche Schmucksteine (Perlen, Korallen, Lapislazuli, Amber, Opal etc.).

Anwendung und Dosierung

- Dosierung: Ultraschallbad: 5 - 10 % in Wasser • Tauchbad ohne Ultraschall: 10 - 15 %
 - Temperatur: Getragener Schmuck: Raumtemperatur • Schmuck aus Reparatur und Fertigung: 20-50 °C.
- Nach Reinigung die Teile gut spülen und trocknen.
- Arbeiten an gut belüfteten Orten bzw. im Abzug (Geruch nach Ammoniak).

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

elma tec clean A2 ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS] als gefährlich eingestuft (hautreizend, schwer augenschädigend, narkotische Wirkung, chronisch gewässergefährdend Kategorie 3).

Bitte beachten Sie auch dazu die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt und gehen Sie sorgfältig mit dem Produkt um.

Physikalisch-chemische Charakterisierung

- Dichte: 0,99-1,00 g/ml • pH (Konzentrat): 10,5-11.
- Inhaltsstoffe gemäß Anhang VII, A, Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien: 5-15 % anionische Tenside, 5-15 % nichtionische Tenside, 5-15 % Ammoniumseife.

Entsorgung

Die enthaltenen Tenside sind gemäß Anhang III der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien biologisch abbaubar.

Die gebrauchte Reinigungslösung kann nach Neutralisation entsprechend den örtlichen pH-Grenzwerten und Vorschriften in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung das zulässt. Neutralisationsempfehlung: Essig- oder Zitronensäure sind im Ultraschallbad verwendbar - dort keine Salz- oder Schwefelsäure verwenden.

Abfallschlüssel: 20 01 29*, „Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten“.

Verpackung nur restentleert in das Rücknahmesystem für Leichtverpackungen geben.

Lieferformen, Lagerung und Transport

- Gebinde: 2,5 l HDPE-Kanister REF 8000112, 10 l HDPE-Kanister REF 8000111, 25 l HDPE-Kanister REF 8000110 und 200 l Fass REF 8000113.
- Nur im geschlossenen Originalbehälter zwischen +5 °C und +35 °C, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren. Kühl lagern. Nicht zusammen mit Laugen oder starken Säuren lagern.
- 5 Jahre ab Produktionsdatum (siehe Chargenaufdruck auf dem Etikett) lagerfähig.
- Das Produkt ist kein Gefahrgut gemäß GGV für alle Transportarten.

Zubehör

- Zapfhahn (Auslaufhahn): für 5 / 10 l Kanister REF 8000003927 • für 25 l Kanister REF 8000003928.
- Dosierbecher: 250 ml Vol./5 ml-Skalierung REF 8000643 • 1000 ml Vol./ 10 ml-Skalierung REF 8000647.